Application No. Index of Claims 09/783,311 Examiner

Applicant(s) **GUMMALLA ET AL.** Art Unit

Alpus H. Hsu

2665

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled Restricted

Non-Elected N Interference

**Appeal** A 0 Objected

										. ,											
Claim	<b>Ļ</b>				Dat	e		,	,		Cla	im	L.,			[	Dat	<u>e</u>			
Final	70/1/4	86.56									Final	Original						<u>.</u>			
1	Ę	‡≃	1	T						i		51						Г		1	t
	11	H	$\vdash$	$\vdash$	_		╅					52	Н					Т	T	Т	
2 2 3 3	$\sqcap$	П	Τ				Π	П		ii		53	П					1	Π		
4	П	П										54									
5 5	П	П	L									55									
6 6	Ш	П	L									56									
7 7	Ц	Ц	L	<u> </u>	_		L	L	L			57		$\Box$	_			_			
8 8	11	Н	┡	_	_		L	ļ	_			58	$\sqcup$		_		<u> </u>	<u> </u>	Ļ_	<u> </u>	<u> </u>
9 9	#	Н	┡		<u> </u>	_	<u> </u>	┡	L			59	$\Box$	_	_	_	_	_	_	_	_
	₩	Н	⊢	_		_	<u> </u>	⊢				60			-	_	<u> </u>	⊢	⊢	<u> </u>	⊢
12 12	₩	₩	Ͱ	⊢	<u> </u>	-	<del> </del>	⊢	<u> </u>			61	$\dashv$	-	-		┞	├	⊢	_	
2 12  3 13	₩	H	⊢	$\vdash$	-	_	<b> </b> -	├-	-			62 63	$\dashv$	-	-		-	H	⊢	H	⊢
14 14	++	₩	├	⊢	-	┝	_	⊢	$\vdash$	}	_	64	$\dashv$	$\dashv$		_	⊢	├-		⊢	⊢
15 15	⊨	닅	┢	-	⊢	├	-	-	-	}		65	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	_	┢─	-	╢	┝	┢┈
16	┼═	╁▔	┝	$\vdash$	$\vdash$		-	$\vdash$	$\vdash$		-	66	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	_	⊢	$\vdash$	-	┝	┢
1/ 17	Έ	⋷	1	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	<del>                                     </del>	┪	ŀ		67	$\dashv$	$\dashv$	-			┢	-	$\vdash$	H
7 18	愩	Ī			┢╾	┢	Н	$\vdash$	$\vdash$			68	$\dashv$		$\dashv$	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H	╁
8 19	++	Ħ		1	T	_	-					69	$\dashv$	$\dashv$	_	_	-	┢		<del> </del>	-
19 20	#	H	<del>                                     </del>	Г			Г					70	Ħ	$\neg$		_				H	$\vdash$
20 21	$\Pi$	11										71			$\neg$	_					Т
2   22	П	IL								Ī		72			$\neg$				Г		
22 23	П	$\coprod$										73									
23 24	Ш	Щ					Ш	L				74									
24 25	11	盰	<u> </u>						Щ	ļ		75		4	_			_	匚	L	
25 26	₩	#					Щ		Щ	ļ		76	_	ᆚ	_	_			<u> </u>	_	_
26 27	++	₩	<u> </u>		_	_	Ш		Н	ŀ	_	77	_	4		_		_	╙	<u> </u>	<u> </u>
27 28 28 29	╁╁	H	-		Н			_	Н	H		78			-	_			<u> </u>	-	-
29 30	H	H	H				Н		Н	-		79 80	-	-	$\dashv$	_	-	_	<u> </u>	_	┝
30 31	╁	Ξ			Н		Н	Н	Н	\ <b>\</b>		81	┪	-	-	-	Н	$\vdash$	-	-	$\vdash$
32	-	-			Н	$\dashv$	Н	Н		ŀ	$\dashv$	82	$\dashv$	-	-		_	┝	-		$\vdash$
33	†-		Н	-		$\dashv$		Н		ŀ		83	$\dashv$		_					$\vdash$	$\vdash$
34	1	П	Н	Н	Н	7	Н	Н	Н	<u> </u>		84	+	ᅥ	ᅥ		-		-	-	$\vdash$
35	Т		П			_				ı		85	一	┪	7			Т	П		Г
36										Ī		86	$\neg$	ヿ	$\neg$						
37												87		I					$\Box$		
38.	L											88	$\Box$		I						
39	لـــا		Ш	_]	$\Box$							89	$\Box$	$\Box$	$\Box$						
40	$\vdash$	L	Ш	_		_	$\Box$	Ш		Ĺ		90	[	$oldsymbol{\downarrow}$	$ \bot $						
41	<b> </b>	$\vdash$	Ш	_	_			Ш	Ш	ļ		91	_	_	4	4	_		Ш		_
42		$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	_		$\dashv$	$\dashv$	- }-	$\dashv$	92	_	4	4	4	_	Щ			
43			$\vdash$					$\dashv$	$\dashv$	-		93	-	4	$\dashv$	4	-			Щ	_
45	$\vdash$	Н	Н	-	$\dashv$			$\dashv$	-	-		94 95	-	+	+	-			-	_	
46	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\dashv$	$\dashv$	-	-	ᅱ	1		96	+	$\dashv$	$\dashv$	-	-		-	-	Н
47	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	┥	ᅱ		႕	ŀ	-+	97	$\dashv$	┥	$\dashv$	$\dashv$	-	$\dashv$		$\dashv$	Н
48	H			-	$\dashv$	ᅥ	寸		$\dashv$	+		98	$\dashv$	+	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	Н
49	Н			-	$\dashv$	_	$\dashv$	-	ㅓ	H		99	-+	+	$\dashv$	┪	ᅱ	$\dashv$	Н	$\dashv$	$\dashv$
50		9, 31			7						-	100	十	寸	寸	┪	┪	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$
				_				1			1	• 1									

<u> </u>	Claim		Date									
Final	Original											
	51					L						
Ĺ	52											
	53	Г	Π	Π	П	Π	Γ	Γ	Γ	Ι		
	54		Π	Ţ	Γ	Γ						
	55			Τ	Γ	Γ	Γ	Γ	Π			
	56		Г		П	Π	Г		П			
	57			T			Π	Г	Ī	Π		
	58	Г	Π			Π	Г					
	59						Π	Π	Π			
	60		Т	Т	Г	Т	Г		П			
	61	Г	П	Т	Г	Г	Т	П	Π	Г		
	62	Г	Τ	Π	П	П	Τ	Т				
	63	İ	T	Ī		1	Τ		П	Г		
	64	T	T	┢	┪	T	$\vdash$	1	✝	$\vdash$		
	64 65	<del>                                     </del>	1	t	t	$\vdash$	1	✝	1	┢		
	66		T	t		T	$\vdash$	1	✝	$\vdash$		
	67	1	t			T			Н	$\vdash$		
	68	$\vdash$	+-	$\vdash$		t		H	H	1-		
-	69	┢	t	$\vdash$	╁	┼	╆	<del> </del>	┼┈	├-		
<u> </u>	70	H	t	┢	┢	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	┢	$\vdash$		
-	71	┢	┢	+-	╁	$\vdash$	1	+-	╁╴	╁		
1	72	<del>                                     </del>	-	-	1	-	┢	-	-	-		
$\vdash$	72 73	-	╁	┢	┢	╁	H	╁─	⊢	┢		
	74	⊢	⊢	$\vdash$	┢	$\vdash$	┢╾	╁	╌	┢		
$\vdash$	74 75	-	$\vdash$	$\vdash$	⊢	┢	┢	┢	⊢	$\vdash$		
	76	┢	$\vdash$	┢	┢	┢	┢	⊢	-	H		
$\vdash$	77	┝	╁	╁	┢	├-	⊢	┢	⊢	┢		
-	78	⊢	┢	⊢	⊢	┢	⊢	⊢	┢	┢		
<del> </del>	79		╫┈	-	-	-	┢─	┝	├-	╌		
$\vdash$	80		┢	$\vdash$	⊢	⊢	⊢	┝	├	⊢		
├─	81	┝	⊢	┢	⊢	⊢	⊢		-	<del>                                     </del>		
	82	⊢	⊢	┢	$\vdash$	-	├	-	$\vdash$	H		
<u> </u>	83	⊢	⊢	┢	-	├	├	-	⊢	H		
	84	├	-	┝	⊢	├	$\vdash$	-	-	⊢		
$\vdash$	85	$\vdash$	$\vdash$	-	╌	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		
<del> </del>	85 86	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	1	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		
<del></del>	87		$\vdash$	$\vdash$	H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢	-		
<b>-</b>	88		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	⊢	$\vdash$		
	89	$\vdash$	╁	$\vdash$	┢	⊢	$\vdash$	┢	$\vdash$	H		
<u> </u>	90	┢─	-	-	┢	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	Н		
<b>—</b>	91	<del></del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┰	$\vdash$	-	1	Н		
<b></b>	92	$\vdash$	<del> </del> -	<del> </del>	<del>  -</del>	-	$\vdash$	$\vdash$	┢	$\vdash$		
	93	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	ऻऻ		
<b> </b>	94	-	-		$\vdash$	$\vdash$	-	<del>  -</del>	$\vdash$	$\vdash$		
	95	-				0.01	-5					
$\vdash$	96	-		$\vdash$	-	-		-	-	Н		
-	97	-	-	$\vdash$	$\vdash$		_	$\vdash$	⊢	Н		
-	98	Н	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	_	Н		
	99	-	$\vdash$	-		-	-	$\vdash$		Н		
-	100	_	<u> </u>	-	_	$\vdash$			$\vdash$	Н		

ı	<u> </u>	-:	Date									
.	Uli	aim	Date									
	Final	Original		]    - 								
		101							_	<u> </u>		
		102										
		103		匚		_	_	L		L_		
		104		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$			L_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
		105		_		▙	L_	<u> </u>		_	ļ	
		106 107		⊢		⊢	<b>—</b>	┡		_	▙	
-		107	_	├─	⊢	⊢	┝	<u> </u>	⊢	⊢	H	
		109		┢		├─		-	┢─	$\vdash$	$\vdash$	
1		110		-	-	✝	$\vdash$		-	-	1	
1		111		Г	Т		Г		Г	Γ	П	
1		112										
1		113										
١		114			$oxed{oxed}$	L			<u> </u>		Ш	
-		115		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	Щ	
١		116 117		H	⊢	⊢	⊢	⊢	<u> </u>	<u> </u>	Н	
1		118	-	<u> </u>	┝	⊢	⊢	$\vdash$	$\vdash$	⊢	Н	
ł		119		H	┝	$\vdash$	H	$\vdash$	┝	$\vdash$	Н	
ı		120	_	$\vdash$	_	-	-	-	_	$\vdash$	Н	
Ì		121									П	
l		122										
		123										
ļ		124			L_	_	L			L	Ш	
1		125		$\vdash$		_	<b>!</b>			_	Н	
ł		126 127				<u> </u>	$\vdash$			⊢	Н	
ł		128			H	-		-		H	Н	
ŀ		129		$\vdash$		-	$\vdash$	_	-	-	Н	
ŀ		130								_	Н	
ı		131									П	
		132										
		133		Ц			Щ				Ш	
ļ		134				L	Ц			Щ	Щ	
ŀ		135	4	_		<u> </u>	Н	Ц		_	Ш	
ŀ		136 137	$\dashv$	Н	_	$\vdash$	Н	$\dashv$		-	Н	
ŀ	-	138	$\dashv$	$\dashv$			Н	$\dashv$		Н.	$\dashv$	
ŀ		139		H		-	H	-			Н	
ŀ		140	$\neg$	П	Н		H	Н			$\vdash$	
İ	1	141	$\overline{\cdot}$									
		142										
		143	_]									
ŀ	_	144	4	_	_					_	Ш	
-		145 146	4	-		4			4	4	$\Box$	
ŀ		147	-	$\dashv$	-			-	ᅱ	-	Н	
ł	-	148	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	Н	$\dashv$	$\dashv$	-	$\dashv$	$\dashv$	
ŀ	$\dashv$	149	$\dashv$	-	-	-	$\dashv$	$\dashv$		$\dashv$	$\dashv$	
t		150		$\exists$			$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\exists$	$\dashv$	
-							_		_	_		